

Souhrnné údaje

Výpočet energetické náročnosti budov podle vyhlášky č.78/2013 Sb.

Použité normy : ČSN 73 0540-2, EN ISO 13790, EN ISO 13789, EN ISO 13370

| | | | | |
|-----|--|----|------------------|----------------|
| 101 | Funkce budovy (podle vyhl. č.78/2013 Sb.) | | Ostatní budovy | |
| 102 | Způsob hodnocení (podle vyhl. č.78/2013 Sb.) | | Nová budova | |
| 103 | Klimatická data | | TNI 73 0331:2013 | |
| 104 | Typ výpočtu | | měsíční | |
| 105 | Energeticky vztažná plocha | AE | 660 | m ² |

| | | Energie | | Hodnocená budova | Referenční budova | Třída | |
|-----|-----------------|----------|----------|------------------|-------------------|-------|---------|
| 111 | Vytápění | Potřeba | QH,nd | 42 470 | 102 463 | | kWh/rok |
| 112 | | Spotřeba | Qfuel,H | 52 616 | 188 351 | | kWh/rok |
| 113 | | Pomocná | QAux,H | 6 483 | 11 436 | | kWh/rok |
| 114 | | Dodaná | EP,H | 59 099 | 199 787 | A | kWh/rok |
| 121 | Chlazení | Potřeba | QC,nd | 19 688 | 20 873 | | kWh/rok |
| 122 | | Spotřeba | Qfuel,C | 6 789 | 10 700 | | kWh/rok |
| 123 | | Pomocná | QAux,C | 0 | 0 | | kWh/rok |
| 124 | | Dodaná | EP,C | 6 789 | 10 700 | B | kWh/rok |
| 131 | Úprava vlhkosti | Potřeba | QRH,nd | - | - | | kWh/rok |
| 132 | | Spotřeba | Qfuel,RH | - | - | | kWh/rok |
| 133 | | Pomocná | QAux,RH | 0 | 0 | | kWh/rok |
| 134 | | Dodaná | EP,RH | - | - | | kWh/rok |
| 141 | Větrání | Potřeba | | - | - | | kWh/rok |
| 142 | | Spotřeba | | - | - | | kWh/rok |
| 143 | | Pomocná | QAux,F | 1 153 | 2 303 | | kWh/rok |
| 144 | | Dodaná | EP,F | 1 153 | 2 303 | B | kWh/rok |
| 151 | Příprava TV | Potřeba | QW,nd | 1 007 | 1 007 | | kWh/rok |
| 152 | | Spotřeba | Qfuel,W | 2 898 | 3 480 | | kWh/rok |
| 153 | | Pomocná | QAux,W | 131 | 131 | | kWh/rok |
| 154 | | Dodaná | EP,W | 3 029 | 3 611 | C | kWh/rok |
| 161 | Osvětlení | Potřeba | QL,nd | 12 061 | 12 266 | | kWh/rok |
| 162 | | Spotřeba | Qfuel,L | 12 061 | 12 266 | | kWh/rok |
| 163 | | Pomocná | QAux,L | 0 | 0 | | kWh/rok |
| 164 | | Dodaná | EP,L | 12 061 | 12 266 | C | kWh/rok |

| | | | Hodnocená budova | Referenční budova | Třída | Splnění §6 | |
|-----|--|-----------------|------------------|-------------------|-------|------------|-----------------------|
| 191 | Průměrný součinitel prostupu tepla | U _{em} | 0,438 | 1,317 | A | ANO | W/(m ² .K) |
| 192 | Celková dodaná energie | EP,tot | 82 130,4 | 228 666,7 | A | ANO | kWh/rok |
| 193 | Neobnovitelná primární energie od r.2015 | NePrE | 140 915,1 | 295 800,8 | A | ANO | kWh/rok |
| 194 | Celková primární energie | CPrE | 146 238,4 | 321 522,6 | | | kWh/rok |